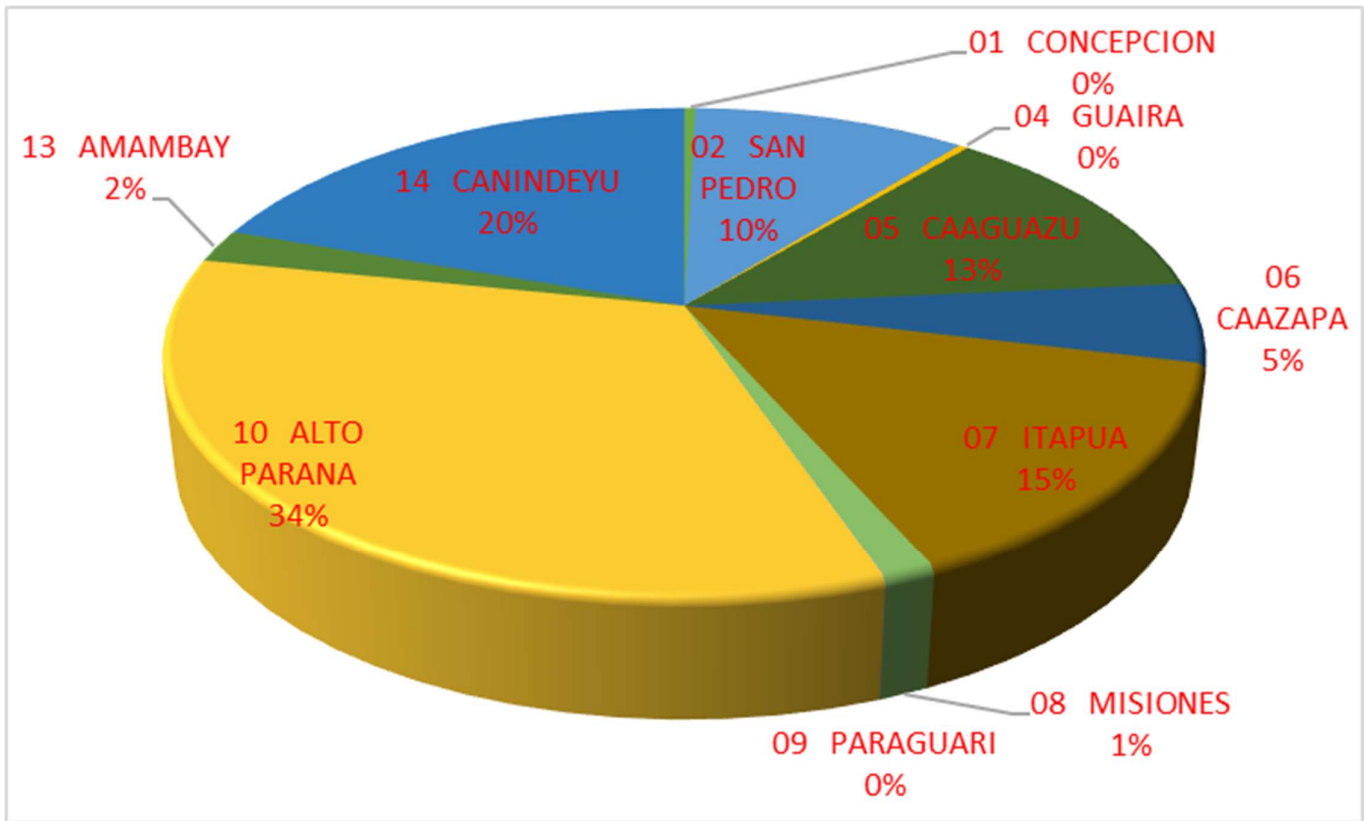


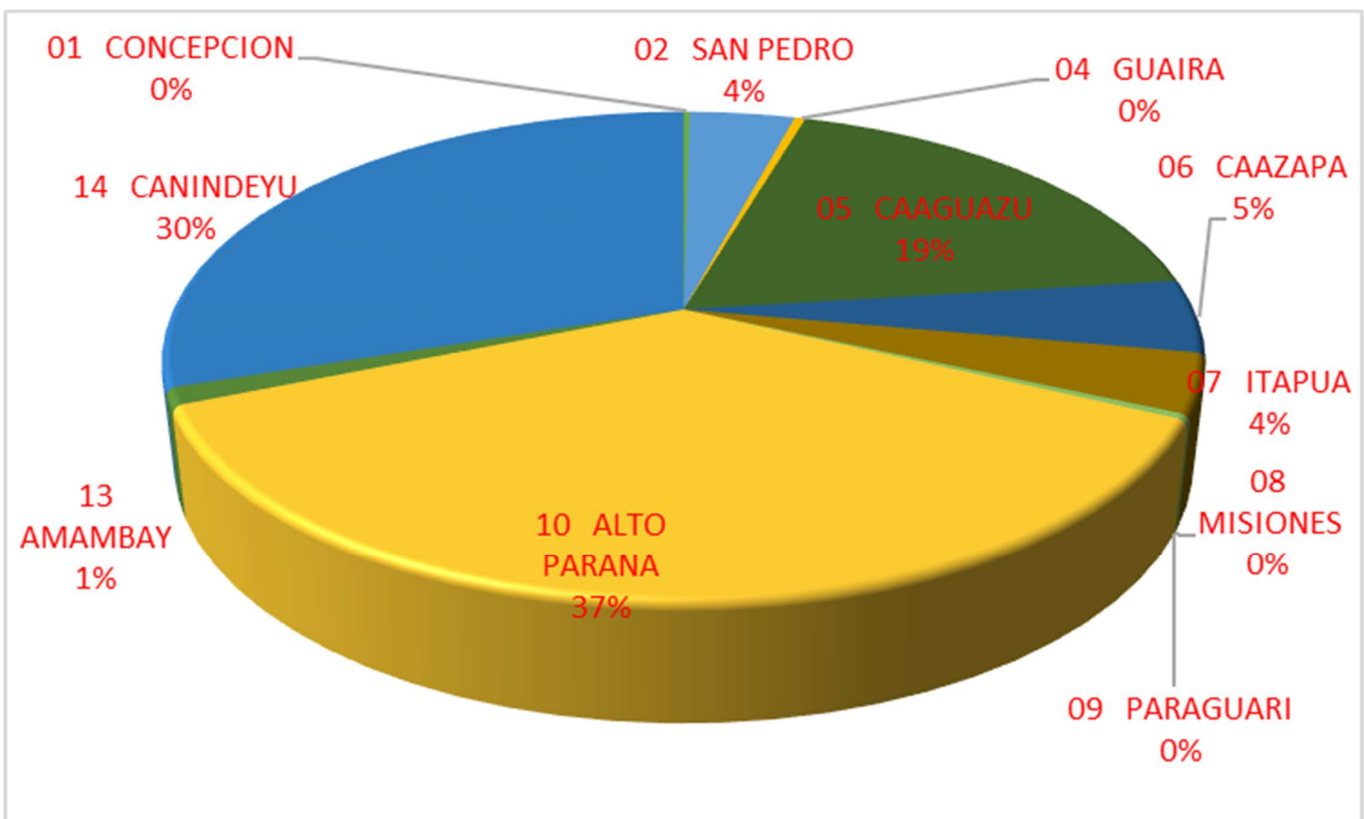


REPUBLICA DEL PARAGUAY				
REGION ORIENTAL				
INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA AGRICOLA (INBIO)				
Estimación Geoespacial de Cobertura de Superficie Sembrada				
MAIZ Y SOJA ZAFRIÑA - Zafra 2.019				
	MAIZ		SOJA	
Departamentos	Sup. (ha.)	Sup. (%)	Sup. (ha.)	Sup. (%)
01 CONCEPCION	3.681	0,42	1.626	0,23
02 SAN PEDRO	90.879	10,27	27.313	3,94
04 GUAIRA	3.045	0,34	2.798	0,40
05 CAAGUAZU	110.324	12,47	127.861	18,44
06 CAAZAPA	46.510	5,26	33.559	4,84
07 ITAPUA	129.487	14,63	27.038	3,90
08 MISIONES	12.036	1,36	2.263	0,33
09 PARAGUARI	192	0,02	-	-
10 ALTO PARANA	295.905	33,44	254.848	36,74
13 AMAMBAY	19.516	2,21	7.813	1,13
14 CANINDEYU	173.388	19,59	208.445	30,05
Totales	884.963	100,00	693.563	100,00

SOJA ZAFRIÑA 2.019



MAIZ ZAFRIÑA 2.019



58°0'0"W 57°0'0"W 56°0'0"W 55°0'0"W 54°0'0"W

ALTO PARAGUAY

REPUBLICA DEL PARAGUAY REGION ORIENTAL

Estimación de la Cobertura Geoespacial de los Cultivos de MAIZ y SOJA ZAFRIÑA, Campaña Agrícola 2019



Legendas

- MAIZ ZAFRIÑA
- SOJA ZAFRIÑA
- DEPARTAMENTOS

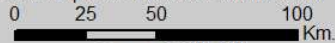
Fuentes :

- (1) Imágenes de los Satélites LANDSAT 8, Sentinel 2B, CBERS 3, Resourcesat, Modis, captadas de Marzo de Mayo de 2019.
- (2) Servidor de Imágenes de Alta Resolución ESRI/ARCGIS 10.6.
- (3) Cartas Disergemil Escala 1:100.000.
- (4) Puntos GPS de terreno.

Proyección :UTM Elipsoide WGS84.

Metodo Estimación : (a) Clasificación Digital Supervisada de Píxeles.
(b) Segmentación Orientada a Objetos.

Analisis Geoespacial : Federico Pekholtz. 2019.



Esc. 1:2.500.000

22°0'0"S

23°0'0"S

24°0'0"S

25°0'0"S

26°0'0"S

27°0'0"S

22°0'0"S

23°0'0"S

24°0'0"S

25°0'0"S

26°0'0"S

27°0'0"S

58°0'0"W

57°0'0"W

56°0'0"W

55°0'0"W

54°0'0"W

PRESIDENTE HAYES

CONCEPCION

AMAMBAY

SAN REDRO

CANINDEYU

CORDILLERA

CAAGUAZU

CENTRAL

GUAIRA

ALTO PARANA

PARAGUARI

CAAZAPA

ÑEEMBUCU

MISIONES

ITAPUA